



# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-22122020-223869  
CG-DL-E-22122020-223869

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 555]

नई दिल्ली, सोमवार, दिसम्बर 21, 2020/अग्रहायण 30, 1942

No. 555]

NEW DELHI, MONDAY, DECEMBER 21, 2020/AGRAHAYANA 30, 1942

भारतीय मानक ब्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 4 दिसम्बर, 2020

**संदर्भ: एच क्यू-पब 013/1/2020 पब-बी आई एस (112).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को निरस्त न हो जाये।

अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रह होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रह होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 1448 (भाग 180) : 2020/आई एस ओ 16591 : 2010	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

	पेट्रोलियम और उसके उत्पादों के लिए परीक्षण के तरीके भाग 180 पेट्रोलियम उत्पाद — सल्फर अंश ज्ञात करना — ऑक्सीडेटिव माइक्रोक्यूलोमेट्री पद्धति			
2	आई एस/आई एस ओ 5247-1 : 2004 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग — बुनाई मशीनें भाग 1 शब्दावली और वर्गीकरण	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
3	आई एस/आई एस ओ 11676 : 2014 वस्त्रादि मशीनरी एवं सहायकांग — ताना बुनाई मशीनों के लिए पैटर्न डिस्क और पैटर्न चेन — शब्दावली और प्रतीक	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
4	आई एस/आई एस ओ 12912 : 2014 गोलाकार (चक्रदार) बुनाई मशीनें — शब्दावली	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
5	आई एस 18010 (भाग 1) : 2020 यूनिफाइड डिजिटल इन्क्रास्ट्रक्चर — यूनिफाइड लास्ट माइल कम्युनिकेशन प्रोटोकाल स्टैक — रेफेरेंस आर्किटेक्चर (यूडीआई — यूएलएमसीपीएस — आरए)	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
6	आई एस 17165 : 2020 स्थायीकृत मृदा के ब्लॉक का निर्माण — मार्गदर्शी सिद्धान्त	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
7	आई एस 17428 (भाग 1) : 2020 डेटा गोपनीयता आश्वासन भाग 1 इंजीनियरिंग और प्रबंधन आवश्यकताएँ	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
8	आई एस 17428 (भाग 2) : 2020 डेटा गोपनीयता आश्वासन भाग 2 इंजीनियरिंग और प्रबंधन दिशानिर्देश	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
9	आई एस 17455 : 2020/आई एस ओ 23771 : 2015 वस्त्रादि मशीनरी — शोर उत्सर्जन में कमी के लिए वस्त्रादि मशीनरी के डिज़ाइन के लिए मार्गदर्शिका	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
	आई एस 17507 : 2020 चिकित्सीय वस्त्रादि — सेलुलोज़ वैडिंग —			

10	विशिष्टि	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस 17508 : 2020 प्रयोज्य वयस्क इंकान्टीनेस डायपर – विशिष्टि	20 नवम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

इस मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाजियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पूणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि तथा विशाखापट्टनम में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> पर ऑनलाइन खरीदा/डाउनलोड किया जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-'जी' एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन III/4/असा./417/2020-21]

### BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

#### NOTIFICATION

New Delhi, the 4th December, 2020

**Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (112)**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

#### SCHEDULE

Sl No.	No, Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 1448 (Part 180) : 2020/ISO 16591 : 2010 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 180 Petroleum Products — Determination of Sulphur Content — Oxidative Microcoulometry Method	20 Nov 2020	NA	NA
2	IS/ISO 5247-1 : 2004 Textile Machinery and Accessories — Weaving Machines Part 1 Vocabulary and Classification	20 Nov 2020	NA	NA
3	IS/ISO 11676 : 2014 Textile Machinery and Accessories — Pattern Disks and Pattern Chains for Warp Knitting Machines — Vocabulary and Symbols	20 Nov 2020	NA	NA
		20 Nov 2020		

4	IS/ISO 12912 : 2014 Circular Knitting Machines — Vocabulary		NA	NA
5	IS 18010 (Part 1) : 2020 Unified Digital Infrastructure — Unified Last Mile Communication Protocols Stack — Reference Architecture (UDI-ULMCPs-RA)	20 Nov 2020	NA	NA
6	IS 17165 : 2020 Manufacture of Stabilized Soil Blocks — Guidelines	20 Nov 2020	NA	NA
7	IS 17428 (Part 1) : 2020 Data Privacy Assurance Part 1 Engineering and Management Requirements	20 Nov 2020	NA	NA
8	IS 17428 (Part 2) : 2020 Data Privacy Assurance Part 2 Engineering and Management Guidelines	20 Nov 2020	NA	NA
9	IS 17455 : 2020/ISO 23771 : 2015 Textile Machinery — Guide to the Design of Textile Machinery for Reduction of the Noise Emissions	20 Nov 2020	NA	NA
10	IS 17507 : 2020 Medical Textiles — Cellulose Wadding — Specification	20 Nov 2020	NA	NA
11	IS 17508 : 2020 Disposal Adult Incontinence Diaper — Specification	20 Nov 2020	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist 'G' & DDG (Standardization – P & M)

[ADVT.—III/4/Exty./417/2020-21]

### अधिसूचना

नई दिल्ली, 4 दिसम्बर, 2020

**संदर्भ: एच क्यू-पब 013/1/2020 पब-बी आई एस (113).**—भारतीय मानक व्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक व्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों/संशोधनों को विशेष रूप से दूसरी अनुसूची के साथ संलग्न किया गया है, जिन्हें तीसरे कॉलम के इसके आगे दर्शाई गई तारीख को स्थापित कर दिया गया है। मानक का व्योरा यदि कोई हो, जो चौथे कॉलम में दिया गया है, तो वे तब तक समवर्ती रूप से लागू रहेंगे, जब तक कि वे पांचवें कॉलम में निर्दिष्ट तारीख को रह न कर दिए गए हो।

## अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (को) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(को) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 17361 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 11111-2 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी – सुरक्षा अपेक्षाएं भाग 2 कताई प्रिपरेटरी और कताई मशीनरी	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
2	आई एस 17361 (भाग 3) : 2020/आई एस ओ 11111-3 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी – सुरक्षा अपेक्षाएं भाग 3 बिना बुने हुए वस्त्रों की मशीनरी	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
3	आई एस 17361 (भाग 4) : 2020/आई एस ओ 11111-4 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी – सुरक्षा अपेक्षाएं भाग 4 धारे के प्रक्रमण, कोरडेज और रस्सी निर्माण के लिए मशीनरी	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
4	आई एस 17361 (भाग 5) : 2020/आई एस ओ 11111-5 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी – सुरक्षा अपेक्षाएं भाग 5 वीविंग और बुनाई के लिए प्रिपरेटरी मशीनरी	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
5	आई एस 17361 (भाग 7) :	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

	2020/आई एस ओ 11111-7 : 2005 वस्त्रादि मशीनरी – सुरक्षा अपेक्षाएं भाग 7 रंगाई और परिसज्जा के लिए मशीनरी			
6	आई एस 17362 (भाग 5) : 2020/आई एस ओ 9902-5 : 2001 वस्त्रादि मशीनरी – कोलाहल परीक्षण संहिता भाग 5 वीविंग और बुनाई के लिए प्रिप्रेटरी मशीनरी	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
7	आई एस 17362 (भाग 7) : 2020/आई एस ओ 9902-7 : 2001 वस्त्रादि मशीनरी – कोलाहल परीक्षण संहिता भाग 7 रंगाई और परिसज्जा के लिए मशीनरी	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
8	आई एस 17454 : 2020 सेनेटरी नैपकिन वेंडिंग मशीन के दिशानिर्देश और सामान्य आवश्यकता	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
9	आई एस 17480 : 2020 पैकेजिंग के लिए उच्च धनत्व पालीथीन पुनः निचोड़ने योग्य ट्यूब – विशिष्टि	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
10	आई एस 17506 : 2020 चिकित्सीय वस्त्रादि – हाइड्रोकोलाइड मरहम पट्टियां – विशिष्टि	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29142-1 : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी – प्रिंट कार्ट्रिज विवरण	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

	भाग 1 सामान्य: शब्द, चिन्ह, अंकन और कार्ट्रिज विवरण ढांचा			
12	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29142-2 : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी – प्रिंट कार्ट्रिज विवरण भाग 2 कार्ट्रिज विवरण डेटा रिपोर्टिंग	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
13	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 29142-3 : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी – प्रिंट कार्ट्रिज विवरण भाग 3 पर्यावरण	4 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
14	आई एस 3229 : 2020 नेफ्रथिओनिक एसिड (सोडियम साल्ट) विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 3229 : 2003 नेफ्रथिओनिक एसिड (सोडियम साल्ट) विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	3 जनवरी 2021
15	आई एस 3625 (भाग 1) : 2020 रिंग कताई और दोहरी स्पिंडल के लिए ताना ट्यूबों की विशिष्टता भाग 1 विशिष्ट अपेक्षाएं (तीसरा पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 3625 (भाग 1) : 1983 रिंग कताई और दोहरी स्पिंडल के लिए ताना ट्यूबों की विशिष्टता भाग 1 विशिष्ट अपेक्षाएं (दूसरा पुनरीक्षण)	3 जनवरी 2021
16	आई एस 3761 : 2020 धातु की साइड रैक (समायोज्य प्रकार) — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 3761 : 1983 धातु की साइड रैक (समायोज्य प्रकार) — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 जनवरी 2021
17	आई एस 4717 : 2020 चिकित्सीय वस्त्रादि – जिंक ऑक्साइड	4 दिसम्बर 2020	आई एस 4717 : 1980 चिकित्सीय वस्त्रादि – जिंक	3 जनवरी 2021

	आसंजक पलस्तर – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)		ऑक्साइड आसंजक पलस्तर – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	
18	आई एस 4738 : 2020 चिकित्सीय वस्त्रादि – पट्टी, पेरिस के पलस्तर वाली – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 4738 : 1993 चिकित्सीय वस्त्रादि – पट्टी, पेरिस के पलस्तर वाली – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	3 जनवरी 2021
19	आई एस 5884 : 2020 वस्त्रादि फर्श आवरण – हस्त टफ्टेड कालीन – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 5884 : 1993 वस्त्रादि फर्श आवरण – हस्त टफ्टेड कालीन – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	3 जनवरी 2021
20	आई एस 7872 : 2020 गहरे फ्रीजर – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 7872 : 2018 गहरे फ्रीजर – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 जनवरी 2021
21	आई एस 11632 : 2020 नलकूपों की पुनः स्थापना की रीति संहिता (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 11632 : 1986 नलकूपों की पुनः स्थापना की रीति संहिता	3 जनवरी 2021
22	आई एस 14944 : 2020 शल्य चिकित्सा मरहम पट्टियां – परीक्षण पद्धति (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 14944 : 2001 शल्य चिकित्सा मरहम पट्टियां – परीक्षण पद्धति	3 जनवरी 2021
23	आई एस 15916 : 2020 पूर्व संविचरित कंक्रीट प्रयुक्त भवन का डिज़ाइन और स्थापना – रीति संहिता (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 15916 : 2010 पूर्व संविचरित कंक्रीट प्रयुक्त भवन का डिज़ाइन और स्थापना – रीति संहिता	3 जनवरी 2021
24	आई एस 15917 : 2020 मिश्रित/संयुक्त निर्माण प्रयुक्त भवन का डिज़ाइन और स्थापना – रीति संहिता (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 15917 : 2010 मिश्रित/संयुक्त निर्माण प्रयुक्त भवन का डिज़ाइन और स्थापना – रीति संहिता	3 जनवरी 2021

25	आई एस 16302 : 2020 चिकित्सीय वस्त्रादि – वीरूपशोधन स्टाकिनेट – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 16302 : 2014 चिकित्सीय वस्त्रादि – वीरूपशोधन स्टाकिनेट – विशिष्टि	3 जनवरी 2021
26	आई एस 16466 : 2020 चिकित्सीय वस्त्रादि – पोवीडोन आयोडीन मलहम आधारित बुनी हुई मरहम पट्टियां – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 16466 : 2016 चिकित्सीय वस्त्रादि – पोवीडोन आयोडीन मलहम आधारित बुनी हुई मरहम पट्टियां – विशिष्टि	3 जनवरी 2021
27	आई एस 16671 : 2020 चिकित्सीय वस्त्रादि – बेलाडोना आसंजक पलस्तर – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 16671 : 2017 चिकित्सीय वस्त्रादि – बेलाडोना आसंजक पलस्तर – विशिष्टि	3 जनवरी 2021
28	आई एस 16723 : 2020 ताला संयोजन के लिए विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 16723 : 2018 ताला संयोजन के लिए विशिष्टि	3 जनवरी 2021
29	आई एस/आई एस ओ 19432-1 : 2020 भवन निर्माण मशीनरी तथा उपस्कर-सुवाह्य – हाथ से पकड़ी जाने वाली आतंरिक दहन इंजन चालित अपघर्षक कटिंग मशीन भाग 1 केंद्र-आरूढ़ आवर्ती अपघर्षक पहिये के लिए कट-ऑफ मशीन हेतु सुरक्षा अपेक्षाएँ (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस/आई एस ओ 19432-1 : 2012 भवन निर्माण मशीनरी तथा उपस्कर-सुवाह्य – हाथ से पकड़ी जाने वाली आतंरिक दहन इंजन चालित अपघर्षक कटिंग मशीन भाग 1 केंद्र-आरूढ़ आवर्ती अपघर्षक पहिये के लिए कट-ऑफ मशीन हेतु सुरक्षा अपेक्षाएँ	3 जनवरी 2021
30	आई एस/आई एस ओ 21873-2 : 2019 भवन निर्माण मशीनरी तथा उपस्कर – मोबाइल क्रशर	4 दिसम्बर 2020	आई एस/आई एस ओ 21873-2 : 2009 भवन निर्माण मशीनरी तथा उपस्कर – मोबाइल क्रशर	3 जनवरी 2021

	भाग 2 सुरक्षा अपेक्षाएँ और सत्यापन (पहला पुनरीक्षण)		भाग 2 सुरक्षा अपेक्षाएँ और सत्यापन	
31	आई एस/आई एस ओ 39511 : 2018 प्रतिशत असंगत हेतु परवर्ती द्वारा निरिक्षण के लिए अनुक्रमिक नमूने लेने की योजनायें (ज्ञात मानक विचलन)	4 दिसम्बर 2020	आई एस 16510 : 2016/आई एस ओ 8423 : 2008 प्रतिशत असंगत हेतु परवर्ती द्वारा निरिक्षण के लिए अनुक्रमिक नमूने लेने की योजनायें (ज्ञात मानक विचलन)	3 जनवरी 2021
32	आई एस/आई ई सी 62368-1 : 2018 ऑडियो/वीडियो, सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी उपकरण भाग 1 सुरक्षा अपेक्षायें (पहला पुनरीक्षण)	4 दिसम्बर 2020	आई एस/आई ई सी 62368- 1 : 2014 ऑडियो/वीडियो, सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी उपकरण भाग 1 सुरक्षा अपेक्षायें	3 जनवरी 2021

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाजियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवाणा, पटना, पूणे, रायपुर, राजकोट, कोड्डी तथा विशाखापट्टनम में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को ऑनलाइन खरीद/नि:शुल्क डाउनलोडिंग <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-'जी' एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन III/4/असा./417/2020-21]

## NOTIFICATION

New Delhi, the 4th December, 2020

**Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (113).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that India standards/amendments to the Indian Standards, particulars of which are given in the second schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

## SCHEDULE

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 17361 (Part 2) : 2020/ISO 11111-2 : 2005 Textile Machinery — Safety Requirements Part 2 Spinning Preparatory and spinning Machines	4 Dec 2020	NA	NA

2	IS 17361 (Part 3) : 2020/ISO 11111-3 : 2005 Textile Machinery — Safety Requirements Part 3 Nonwoven Machinery	4 Dec 2020	NA	NA
3	IS 17361 (Part 4) : 2020/ISO 11111-4 : 2005 Textile Machinery — Safety Requirements Part 4 Yarn Processing, Cordage and Rope Manufacturing Machinery	4 Dec 2020	NA	NA
4	IS 17361 (Part 5) : 2020/ISO 11111-5 : 2005 Textile Machinery — Safety Requirements Part 5 Preparatory Machinery to Weaving and Knitting	4 Dec 2020	NA	NA
5	IS 17361 (Part 7) : 2020/ISO 11111-7 : 2005 Textile Machinery — Safety Requirements Part 7 Dyeing and Finishing Machinery	4 Dec 2020	NA	NA
6	IS 17362 (Part 5) : 2020/ISO 9902-5 : 2001 Textile Machinery — Noise Test Code Part 5 Weaving and Knitting Preparatory Machinery	4 Dec 2020	NA	NA
7	IS 17362 (Part 7) : 2020/ISO 9902-7 : 2001 Textile Machinery — Noise Test Code Part 7 Dyeing and Finishing Machinery	4 Dec 2020	NA	NA
8	IS 17454 : 2020 Guidelines and General Requirement of Sanitary Napkin Vending Machine	4 Dec 2020	NA	NA
9	IS 17480 : 2020 High Density Polyethylene Multi Squeezable Tube for Packaging — Specification	4 Dec 2020	NA	NA
10	IS 17506 : 2020 Medical Textiles — Hydrocolloid Dressing — Specification	4 Dec 2020	NA	NA
11	IS/ISO/IEC 29142-1 : 2013 Information Technology — Print Cartridge Characterization Part 1 General Terms, Symbols, Notations and Cartridge Characterization Framework	4 Dec 2020	NA	NA
12	IS/ISO/IEC 29142-2 : 2013 Information Technology — Print Cartridge Characterization Part 2 Cartridge Characterization Data Reporting	4 Dec 2020	NA	NA
13	IS/ISO/IEC 29142-3 : 2013 Information Technology — Print Cartridge Characterization Part 3 Environment	4 Dec 2020	NA	NA
14	IS 3229 : 2020 Naphthionic Acid (Sodium Salt) Specification (Third Revision)	4 Dec 2020	IS 3229 : 2003 Naphthionic Acid (Sodium Salt) Specification	3 Jan 2021

			(Second Revision)	
15	IS 3625 (Part 1) : 2020 Specification for Warp Tubes for Ring Spinning and Doubling Spindles Part 1 Specific Requirements (Third Revision)	4 Dec 2020	IS 3625 (Part 1) : 1983 Specification for Warp Tubes for Ring Spinning and Doubling Spindles Part 1 Specific Requirements (Second Revision)	3 Jan 2021
16	IS 3761 : 2020 Metal Side Racks (Adjustable Type) — Specification (Second Revision)	4 Dec 2020	IS 3761 : 1983 Specification for Metal Side Racks (Adjustable Type) (First Revision)	3 Jan 2021
17	IS 4717 : 2020 Medical Textiles — Zinc Oxide Self-Adhesive Plaster — Specification (Second Revision)	4 Dec 2020	IS 4717 : 1980 Medical Textiles — Zinc Oxide Self-Adhesive Plaster — Specification (First Revision)	3 Jan 2021
18	IS 4738 : 2020 Medical Textiles — Bandage, Plaster of Paris — Specification (Third Revision)	4 Dec 2020	IS 4738 : 1993 Medical Textiles — Bandage, Plaster of Paris — Specification (Second Revision)	3 Jan 2021
19	IS 5884 : 2020 Textile Floor Covering — Hand Tufted Carpets — Specification (Third Revision)	4 Dec 2020	IS 5884 : 1993 Textile Floor Covering — Hand Tufted Carpets — Specification (Second Revision)	3 Jan 2021
20	IS 7872 : 2020 Deep Freezers — Specification (Second Revision)	4 Dec 2020	IS 7872 : 2018 Deep Freezers — Specification (First Revision)	3 Jan 2021
21	IS 11632 : 2020 Code of Practice of Rehabilitation of Tubewells (First Revision)	4 Dec 2020	IS 11632 : 1986 Code of Practice of Rehabilitation of Tubewells	3 Jan 2021
22	IS 14944 : 2020 Surgical Dressings — Methods of Test (First Revision)	4 Dec 2020	IS 14944 : 2001 Surgical Dressings — Methods of Test	3 Jan 2021
23	IS 15916 : 2020 Building Design and Erection Using Prefabricated Concrete — Code of Practice (First Revision)	4 Dec 2020	IS 15916 : 2010 Building Design and Erection Using Prefabricated Concrete — Code of Practice	3 Jan 2021
24	IS 15917 : 2020 Building Design and Erection Using Mixed/Composite Construction — Code of Practice (First Revision)	4 Dec 2020	IS 15917 : 2010 Building Design and Erection Using Mixed/Composite Construction — Code of Practice	3 Jan 2021
25	IS 16302 : 2020 Medical Textiles — Orthopedic Stockinet —	4 Dec 2020	IS 16302 : 2014 Medical Textiles —	3 Jan 2021

	Specification (First Revision)		Orthopedic Stockinet – Specification	
26	IS 16466 : 2020 Medical Textiles — Povidone Iodine Ointment Based Knitted Dressing — Specification (First Revision)	4 Dec 2020	IS 16466 : 2016 Medical Textiles — Povidone Iodine Ointment Based Knitted Dressing — Specification	3 Jan 2021
27	IS 16671 : 2020 Medical Textiles — Belladonna Adhesive Plaster — Specification (First Revision)	4 Dec 2020	IS 16671 : 2017 Medical Textiles — Belladonna Adhesive Plaster — Specification	3 Jan 2021
28	IS 16723 : 2020 Combination Lock — Specification (First Revision)	4 Dec 2020	IS 16723 : 2018 Combination Lock — Specification	3 Jan 2021
29	IS/ISO 19432-1 : 2020 Building Construction Machinery and Equipment — Portable, Hand-Held, Internal Combustion Engine-Driven Abrasive Cutting Machines Part 1 Safety Requirements for Cut-off Machines for Centre-Mounted Rotating Abrasive Wheels (First Revision)	4 Dec 2020	IS/ISO 19432-1 : 2012 Building Construction Machinery and Equipment — Portable, Hand-Held, Internal Combustion Engine-Driven Abrasive Cutting Machines Part 1 Safety Requirements for Cut-off Machines for Centre-Mounted Rotating Abrasive Wheels	3 Jan 2021
30	IS/ISO 21873-2 : 2019 Building Construction Machinery and Equipment — Mobile Crushers Part 2 Safety Requirements and Verification (First Revision)	4 Dec 2020	IS/ISO 21873-2 : 2009 Building Construction Machinery and Equipment — Mobile Crushers Part 2 Safety Requirements and Verification	3 Jan 2021
31	IS/ISO 39511 : 2018 Sequential Sampling Plans for Inspection by Variables for Percent Nonconforming (Known Standard Deviation)	4 Dec 2020	IS 16510 : 2016/ISO 8423 : 2008 Sequential Sampling Plans for Inspection by Variables for Percent Nonconforming (Known Standard Deviation)	3 Jan 2021
32	IS/IEC 62368-1 : 2018 Audio/Video, Information and Communication Technology Equipment Part 1 Safety Requirements (First Revision)	4 Dec 2020	IS/IEC 62368-1 : 2014 Audio/Video, Information and Communication Technology Equipment Part 1 Safety Requirements	3 Jan 2021

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/free downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbiso.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc. 'G' & DDG (Std. – P & M)

[ADVT.—III/4/Exty./417/2020-21]

## अधिसूचना

नई दिल्ली, 18 दिसम्बर, 2020

**संदर्भ: एच व्यू-पब 013/1/2020 पब-बी आई एस (114).**—भारतीय मानक व्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक व्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों/संशोधनों को विशेष रूप से दूसरी अनुसूची के साथ संलग्न किया गया है, जिन्हें तीसरे कॉलम के इसके आगे दर्शाई गई तारीख को स्थापित कर दिया गया है। मानक का व्योरा यदि कोई हो, जो चौथे कॉलम में दिया गया है, तो वे तब तक समवर्ती रूप से लागू रहेंगे, जब तक कि वे पांचवें कॉलम में निर्दिष्ट तारीख को रह न कर दिए गए हों।

## अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रह होने हैं, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रह होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 271 : 2020 वस्त्रादि – सफेद, टोसा और देसी अनकट भारतीय जूट की ग्रेडिंग (पांचवां पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 271 : 2003 वस्त्रादि – सफेद, टोसा और देसी अनकट भारतीय जूट की ग्रेडिंग (चौथा पुनरीक्षण)	13 जनवरी 2021
2	आई एस 3500 : 2020 आम की चटनी – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 3500 : 1966 आम की चटनी – विशिष्टि	13 जनवरी 2021
3	आई एस 4965 : 2020 औघोगिक उद्देश्यों के लिए सिंथेटिक डिटर्जेंट – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 4965 : 2002 औघोगिक उद्देश्यों के लिए सिंथेटिक डिटर्जेंट – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	13 जनवरी 2021
4	आई एस 6455 : 2020 एकल पंक्ति गहरे खांचे वाली बाल बियरिंग – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 6455 : 1977 एकल पंक्ति गहरे खांचे वाली बाल बियरिंग – विशिष्टि	13 जनवरी 2021
5	आई एस 7317 : 2020 चट्टान के विरूपण के मापांक के लिये एक अक्षीय जैकिंग परीक्षण – रीति संहिता (दूसरा पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 7317 : 1993 चट्टान के विरूपण के मापांक के लिये एक अक्षीय जैकिंग परीक्षण – रीति संहिता (पहला पुनरीक्षण)	13 जनवरी 2021
6	आई एस 11471 : 2020/आई एस ओ 2551 : 2020 वस्त्रादि फर्श आवरण और टाइल के रूप में वस्त्रादि फर्श आवरण – पानी	14 दिसम्बर 2020	आई एस 11471 : 1985/आई एस ओ 2551 : 1981	13 जनवरी 2021

	और ऊष्मा की विभिन्न परिस्थितियों और सतह (प्लेन) के विरूपण के कारण आयामी परिवर्तनों का निर्धारण (पहला पुनरीक्षण)		वस्त्रादि फर्श आवरण और टाइल के रूप में वस्त्रादि फर्श आवरण – पानी और ऊष्मा की विभिन्न परिस्थितियों और सतह (प्लेन) के विरूपण के कारण आयामी परिवर्तनों का निर्धारण	
7	आई एस 12723 : 2020/आई एस ओ 6432 : 2015 वायुचालित तरल शक्ति – एक छड़ वाला सिलिंडर 1 000 kPa (10 बार) श्रृंखला, नलीं 8 मि मि तक – आधार और आरोपण आयाम (पहला पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 12723 : 1988/आई एस ओ 6432 : 1985 वायुचालित तरल शक्ति – एक छड़ वाला सिलिंडर 1 000 kPa (10 बार) श्रृंखला, नलीं 8 मि मि तक – आधार और आरोपण आयाम	13 जनवरी 2021
8	आई एस 13450 (भाग 2/अनुभाग 41) : 2020/आई ई सी 60601-2-41 : 2009 चिकित्सीय विघुत उपस्कर भाग 2 बुनियादी सुरक्षा और आवश्यक कार्य निष्पादन के लिए विशेष आवश्यकताएं अनुभाग 41 निदान के लिए शल्य चिकित्सा के प्रकाश उपकरण और प्रकाश उपकरण	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
9	आई एस 13779 : 2020 ए.सी. स्टैटिक वाटआवर मीटर, वर्ग 1 एवम् 2 – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 13779 : 1999 ए.सी. स्टैटिक वाटआवर मीटर, वर्ग 1 एवम् 2 – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	13 जनवरी 2021
10	आई एस 14496 (भाग 1) : 2020 पर्वतीय भूभाग में भू-स्खलन आपदा के समक्ष क्षेत्रीय मानचित्रों की तैयारी – मार्गदर्शी सिद्धान्त भाग 1 मेसो-क्षेत्रीय	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस 15037 : 2020/आई ई सी	14 दिसम्बर 2020	आई एस 15037 :	13 जनवरी

	61078 : 2016 विश्वसनीयता ब्लॉक डायाग्राम (दूसरा पुनरीक्षण)		2011/आई ई सी 61078 : 2006 डिपेंडेबिलिटी विश्वेषण तकनीकें – विश्वसनीयता ब्लॉक डायाग्राम एवं बूलियन विधि (पहला पुनरीक्षण)	2021
12	आई एस 15963 (भाग 7) : 2020/आई एस ओ 12647-7 : 2016 ग्राफिक प्रौद्योगिकी – हाफ-टोन कलर पृथक्करण, प्रूफ और उत्पादन प्रिंट के उत्पादन हेतु प्रक्रिया नियंत्रण भाग 7 डिजिटल डाटा से सीधे कार्य करने हेतु प्रूफिंग प्रक्रियाएँ (दूसरा पुनरीक्षण)	14 दिसम्बर 2020	आई एस 15963 (भाग 7) : 2015/आई एस ओ 12647- 7 : 2013 ग्राफिक प्रौद्योगिकी – हाफ- टोन कलर पृथक्करण, प्रूफ और उत्पादन प्रिंट के उत्पादन हेतु प्रक्रिया नियंत्रण भाग 7 डिजिटल डाटा से सीधे कार्य करने हेतु प्रूफिंग प्रक्रियाएँ (पहला पुनरीक्षण)	13 जनवरी 2021
13	आई एस 16875 : 2020 हाइड्रोक्सीप्रोपाइल मिथाइल सेलुलोज (एच. पी. एम. सी. ) खाध ग्रेड – विशिष्टि	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
14	आई एस 17473 : 2020/आई एस ओ 24338 : 2014 लेमिनेटेड फर्श आवरण – अपर्घर्षण प्रतिरोध का निर्धारण	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
15	आई एस 17474 : 2020/आई एस ओ 10833 : 2017 वस्त्रादि फर्श आवरण – संशोधित वेटरमैन ड्रम परीक्षण का उपयोग करके कट किनारों पर ध्रुति के प्रतिरोध का निर्धारण	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
16	आई एस 17475 : 2020/आई एस ओ 24341 : 2006 लचीली एवं वस्त्रादि फर्श आवरण – शीट की लंबाई, चौड़ाई और सिध्धाई का निर्धारण	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
17	आई एस 17476 : 2020/आई एस ओ	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

	10580 : 2010 लचीली, बन्धादि एवं लेमिनेटेड फर्श आवरण – वाष्पशील कार्बनिक यौगिक (वीओसी) के उत्सर्जन के लिए परीक्षण विधि			
18	आई एस 17477 : 2020/आई एस ओ 4918 : 2016 लचीली, बन्धादि एवं लेमिनेटेड फर्श आवरण – कैस्टर चेयर टेस्ट	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
19	आई एस 17486 : 2020/आई एस ओ 12951 : 2020 बन्धादि फर्श आवरण – लिसन ट्रेट्रेड मशीन के माध्यम से वजन हानि, फाइबर बाइंड एवं स्टोर नाज़िंग अपीयरेंस में परिवर्तन का निर्धारण	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
20	आई एस 17488 : 2020/आई एस ओ 11857 : 1999 बन्धादि फर्श आवरण – गैरपरतबंदी के प्रतिरोध का निर्धारण	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
21	आई एस 17489 : 2020/आई एस ओ 13750 : 2000 बन्धादि फर्श आवरण – एसिड खाघ रंगों द्वारा स्टैनिंग के प्रतिरोध का निर्धारण	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
22	आई एस 17490 : 2020/आई एस ओ 6356 : 2012 बन्धादि एवं लेमिनेटेड फर्श आवरण – स्थैतिक विघुत प्रवृत्ति का आकलन – वार्किंग टेस्ट	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
23	आई एस 18000 : 2020 यूनिफाइड डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर – आईसीटी रेफरेंस आर्किटेक्चर	16 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
24	आई एस 18003 (भाग 1) : 2020 यूनिफाइड डाटा एक्सचेंज भाग 1 आर्किटेक्चर	16 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
25	आई एस 18000 (भाग 5/अनुभाग 1)	16 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

	<p>: 2020</p> <p>यूनिफाइड डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर – यूनिफाइड लास्ट माइल कम्युनिकेशन प्रोटोकाल स्टैक भाग 5 नेटवर्क एक्सेस लेयर (IEEE 802.15.4) अनुभाग 1 विशिष्टि</p>			
26	<p>आई एस/आई ई सी 20000-1 : 2018 सूचना प्रौद्योगिकी – सेवा प्रबंध भाग 1 सेवा प्रबंधन पद्धति की आवश्यकताएँ (दूसरा पुनरीक्षण)</p>	14 दिसम्बर 2020	<p>आई एस/आई ई सी 20000-1 : 2011 सूचना प्रौद्योगिकी – सेवा प्रबंध भाग 1 सेवा प्रबंधन पद्धति की आवश्यकताएँ (पहला पुनरीक्षण)</p>	13 जनवरी 2021
27	<p>आई एस/आई ई सी 60812 : 2018 विफलता प्रकार एवं प्रभाव विश्लेषण (एफ.एम.ई.ए एवं एफ.एम.ई.सि.ए)</p>	14 दिसम्बर 2020	<p>आई एस 11137 (भाग 2) : 2012/आई ई सी 60812 : 2006 पद्धति विश्वसनीयता के लिए विश्लेषण तकनीकें भाग 2 विफलता प्रकार एवं प्रभाव विश्लेषण हेतु प्रक्रिया (एफ.एम.ई.ए.) (पहला पुनरीक्षण)</p>	13 जनवरी 2021
28	<p>आई एस/आई ई सी 60079-33 : 2012 विस्फोटक पर्यावरण भाग 33 खास सुरक्षा “एस” द्वारा उपस्कर सुरक्षा</p>	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
29	<p>आई एस/आई ई सी 60839-11-31 : 2016 अलार्म और इलेक्ट्रॉनिक सुरक्षा तंत्र भाग 11 इलेक्ट्रॉनिक अभिगम कंट्रोल सिस्टम अनुभाग 31 वेब सेवाओं पर आधारित कोर इंटरऑपरेबिलिटी प्रोटोकाल</p>	14 दिसम्बर 2020	<p>आई एस 16910 (भाग 2/अनुभाग 3) : 2018/आई ई सी 62676-2-3 : 2013 वीडियो निगरानी प्रणाली के लिए सुरक्षा अनुप्रयोगों में प्रयोग भाग 2 वीडियो पारेषण प्रोटोकाल</p>	13 जनवरी 2021

			अनुभाग 3 IP अंतर्कार्यकारी कार्यान्वयन पर आधारित वेब सेवाओं	
30	आई एस/आई ई सी 61217 : 2011 रेडियोथेरेपी उपकरण – निर्देशांक, गतिविधि और अनुमाप	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
31	आई एस/आई ई सी 61025 : 2006 त्रुटि ट्री विश्लेषण (एफ.टी.ए.)	14 दिसम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

इस मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाजियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पूणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि तथा विशाखापट्टनम में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> पर ऑनलाइन खरीदा/डाउनलोड किया जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-'जी' एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन III/4/असा./417/2020-21]

## NOTIFICATION

New Delhi, the 18th December, 2020

**Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (114).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that India standards/amendments to the Indian Standards, particulars of which are given in the second schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

## SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 271 : 2020 Textiles — Grading of White, Tossa and Daisee Uncut Indian Jute (Fifth Revision)	14 Dec 2020	IS 271 : 2003 Textiles — Grading of White, Tossa and Daisee Uncut Indian Jute (Fourth Revision)	13 Jan 2021
2	IS 3500 : 2020 Mango Chutney — Specification (First Revision)	14 Dec 2020	IS 3500 : 1966 Mango Chutney — Specification	13 Jan 2021
3	IS 4956 : 2020 Synthetic Detergents for Industrial Purposes — Specification (Third Revision)	14 Dec 2020	IS 4956 : 2002 Synthetic Detergents for Industrial Purposes — Specification (Second Revision)	13 Jan 2021
4	IS 6455 : 2020 Single Row Deep Groove Ball Bearings — Specification (First Revision)	14 Dec 2020	IS 6455 : 1977 Single Row Deep Groove Ball Bearings — Specification	13 Jan 2021

5	IS 7317 : 2020 Uniaxial Jacking Test for Deformation Modulus of Rock Mass — Code of Practice (Second Revision)	14 Dec 2020	IS 7317 : 1993 Uniaxial Jacking Test for Deformation Modulus of Rock Mass — Code of Practice (First Revision)	13 Jan 2021
6	IS 11471 : 2020/ISO 2551 : 2020 Textile Floor Coverings and Textile Floor Coverings in Tile Form — Determination of Dimensional Changes Due to the Effects of Varied Water and Heat Conditions and Distortion out of Plane (First Revision)	14 Dec 2020	IS 11471 : 1985/ISO 2551 : 1981 Textile Floor Coverings and Textile Floor Coverings in Tile Form — Determination of Dimensional Changes Due to the Effects of Varied Water and Heat Conditions and Distortion out of Plane	13 Jan 2021
7	IS 12723 : 2020/ISO 6432 : 2015 Pneumatic Fluid Power — Single Rod Cylinders, 1 000 kPa (10 bar) series, bores from 8 mm to 25 mm — Basic and Mounting Dimensions (First Revision)	14 Dec 2020	IS 12723 : 1988/ISO 6432 : 1985 Pneumatic Fluid Power — Single Rod Cylinders, 1 000 kPa (10 bar) series, bores from 8 mm to 25 mm — Basic and Mounting Dimensions	13 Jan 2021
8	IS 13450 (Part 2/Sec 41) : 2020/IEC 60601-2-41 : 2009 Medical Electrical Equipment Part 2 Particular Requirements for Basic Safety and Essential Performance Section 41 Surgical Luminaires and Luminaires for Diagnosis	14 Dec 2020	NA	NA
9	IS 13779 : 2020 a. c. Static Watthour Meters, Class 1 and 2 — Specification (Second Revision)	14 Dec 2020	IS 13779 : 1999 a. c. Static Watthour Meters, Class 1 and 2 — Specification (First Revision)	13 Jan 2021
10	IS 14496 (Part 1) : 2020 Preparation of Landslide Hazard Zonation Maps in Mountainous Terrains — Guidelines Part 1 Meso-Zonation	14 Dec 2020	NA	NA
11	IS 15037 : 2020/IEC 61078 : 2016 Reliability Block Diagrams (Second Revision)	14 Dec 2020	IS 15037 : 2011/IEC 61078 : 2006 Analysis Techniques for Dependability — Reliability Block Diagram and Boolean Methods (First Revision)	13 Jan 2021
12	IS 15963 (Part 7) : 2020/ISO 12647-7 : 2016 Graphic Technology — Process Control for the Production of Half-Tone Colour Separations, Proof and Production Prints Part 7 Proofing Processes Working Directly from Digital Data (Second Revision)	14 Dec 2020	IS 15963 (Part 7) : 2015/ISO 12647-7 : 2013 Graphic Technology — Process Control for the Production of Half-Tone Colour Separations, Proof and Production Prints Part 7 Proofing Processes Working Directly from Digital Data (First Revision)	13 Jan 2021
13	IS 16875 : 2020	14 Dec 2020	NA	NA

	Hydroxypropyl Methyl Cellulose (HPMC), Food Grade-Specification			
14	IS 17473 : 2020/ISO 24338 : 2014 Laminate Floor Coverings—Determination of Abrasion Resistance	14 Dec 2020	NA	NA
15	IS 17474 : 2020/ISO 10833 : 2017 Textile Floor Coverings—Determination of Resistance to Damage at Cut Edges Using the Modified Vettermann Drum Test	14 Dec 2020	NA	NA
16	IS 17475 : 2020/ISO 24341 : 2006 Resilient and Textile Floor Coverings—Determination of Length, Width and Straightness of Sheet	14 Dec 2020	NA	NA
17	IS 17476 : 2020/ISO 10580 : 2010 Resilient, Textile and Laminate Floor Coverings—Test Method for Volatile Organic Compound (VOC) Emissions	14 Dec 2020	NA	NA
18	IS 17477 : 2020/ISO 4918 : 2016 Resilient, Textile and Laminate Floor Coverings—Castor Chair Test	14 Dec 2020	NA	NA
19	IS 17486 : 2020/ISO 12951 : 2020 Textile Floor Coverings—Determination of Mass Loss, Fibre Bind and Stair Nosing Appearance Change Using the Lisson Tretrad Machine	14 Dec 2020	NA	NA
20	IS 17488 : 2020/ISO 11857 : 1999 Textile Floor Coverings—Determination of Resistance to Delamination	14 Dec 2020	NA	NA
21	IS 17489 : 2020/ISO 13750 : 2000 Textile Floor Coverings—Determination of Resistance to Staining by Acid Food Colours	14 Dec 2020	NA	NA
22	IS 17490 : 2020/ISO 6356 : 2012 Textile and Laminate Floor Coverings—Assessment of Static Electrical Propensity—Walking Test	14 Dec 2020	NA	NA
23	IS 18000 : 2020 Unified Digital Infrastructure—ICTC Reference Architecture (UDI-ICTRA)	16 Dec 2020	NA	NA
24	IS 18003 (Part 1) : 2020	16 Dec 2020	NA	NA

	Unified Data Exchange Part 1 Architecture			
25	IS 18000 (Part 5/Sec 1) : 2020 Unified Digital Infrastructure – Unified Last Mile Communication Protocols Stack Part 5 Network Access Layer (IEEE 802.15.4) Section 1 Specification	16 Dec 2020	NA	NA
26	IS/ISO/IEC 20000-1 : 2018 Information Technology – Service Management Part 1 Service Management System Requirements (Second Revision)	14 Dec 2020	IS/ISO/IEC 20000-1 : 2011 Information Technology – Service Management Part 1 Service Management System Requirements (First Revision)	13 Jan 2021
27	IS/IEC 60812 : 2018 Failure Modes and Effects Analysis (FMEA and FMECA)	14 Dec 2020	IS 11137 (Part 2) : 2012/IEC 60812 : 2006 Analysis Techniques for System Reliability Part 2 Procedure for Failure Mode and Effects Analysis (FMEA) (First Revision)	13 Jan 2021
28	IS/IEC 60079-33 : 2012 Explosive Atmospheres Part 33 Equipment Protection by Special Protection “s”	14 Dec 2020	NA	NA
29	IS/IEC 60839-11-31 : 2016 Alarm and Electronic Security Systems Part 11 Electronic Access Control Systems Section 31 Core interoperability Protocol Based on Web Services	14 Dec 2020	IS 16910 (Part 2/Sec 3) : 2018/IEC 62676-2-3 : 2013 Video Surveillance Systems for Use in Security Applications Part 2 Video Transmission Protocols Section 3 IP interoperability implementation based on web services	13 Jan 2021
30	IS/IEC 61217 : 2011 Radiotherapy Equipment – Coordinates, Movements and Scales	14 Dec 2020	NA	NA
31	IS/IEC 61025 : 2006 Fault Tree Analysis (FTA)	14 Dec 2020	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/free downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc. 'G' & DDG (Std. – P & M)

[ADVT.—III/4/Exty./417/2020-21]